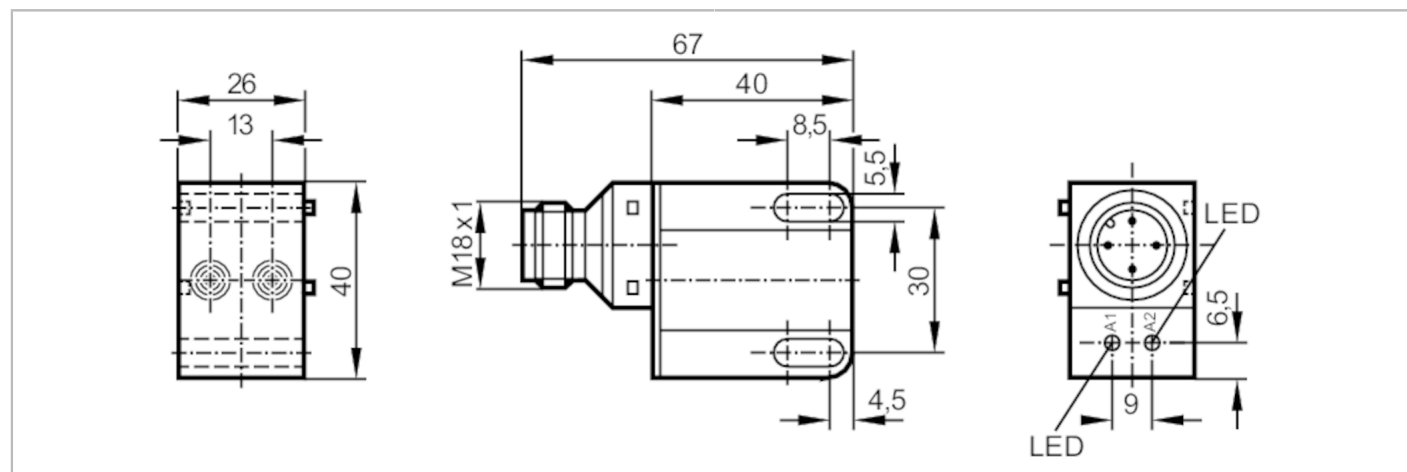




Induktiv dubbelgivare för ventilställdon

IND2004DABOA/BS-200-K



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		2 x slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	4
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	40 x 26 x 40

Elektriska data

Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetssäker		ja

Utgångar

Utgångsfunktion		2 x slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	6,5
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	6,5
Minsta lastström	[mA]	5
Max. läckström	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	50
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej

Område

Avkänningsavstånd	[mm]	4
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	4 ± 10 %



Induktiv dubbelgivare för ventilställdon

IND2004DABOA/BS-200-K

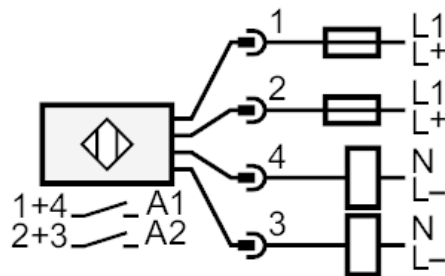
Arbetsavstånd	[mm]	0...3,25
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		303
UL godkännande	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spänningsmatning	Hazardous voltage
	Filnummer UL	E174191
Mekaniska data		
Vikt	[g]	69
Hölje		rektangulär
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	40 x 26 x 40
Material		PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	2 x LED, gul
Elektrisk anslutning		
Erforderligt skydd		miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 2 A; snabb
Anmärkning		
Anmärkning		Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning		1 antal

Induktiv dubbelgivare för ventilställdon

IND2004DABOA/BS-200-K

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M18; kodning: A



Hänvisning miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 2 A snabb